

Les 10 commandements des bons soins au vêlage

Auteur (s) : **Roger Carrier, dta**

Nom de l'auteur, Organisme, Adresse du site Internet de l'organisme

Pour commentaires : roger.carrier@agr.gouv.qc.ca

Cet article a déjà paru dans un autre média : Oui 1 Non

Parution : Si ce texte a déjà paru dans un autre média, indiquer lequel et quand

Dernière révision le : 1998

VACHES-VEAUX

LES 10 COMMANDEMENTS DES BONS SOINS AU VÊLAGE

Par: Roger Carrier, technologue agricole

Centre de service de Saint-Georges

Le revenu net d'une vache de boucherie varie énormément d'une ferme à l'autre dans la région Beauce-Appalaches. La période la plus importante pour augmenter ce revenu, c'est la saison des vêlages avec les nombreux petits soins que vous devez prodiguer aux vaches et aux veaux afin d'améliorer leur performance zootechnique et la valeur du veau qui sera mis en vente de 7 à 10 mois d'âge.

Regardons ensemble les différentes techniques à appliquer afin d'améliorer la performance de votre élevage.

1- PROGRAMME DE VACCINATION:

Suite à la "PHOBIE" du B.V.D. en août 93, un grand nombre d'éleveurs ont décidé d'adhérer à un programme de vaccination et cette décision est très sage car elle constitue une protection supplémentaire pour leur troupeau. Le coût d'un tel programme est d'environ 3,50\$ par vache et ce montant est facilement récupérable avec quelques pertes en moins. La saison pour les vaccinations étant surtout en novembre, il serait important de planifier cette opération pour l'automne 1994.

2- TRAITEMENT ANTI-PARASITAIRE:

Un bon traitement anti-parasitaire fait au bon moment, c'est-à-dire en même temps que le programme de vaccination, va augmenter l'état de santé de votre troupeau reproducteur. Un traitement complet coûte \pm 9,00\$ par vache et se rentabilise par le fait que c'est très dispendieux d'hiverner toutes sortes de petites "bébites" indésirables. Si vous décidez de traiter seulement une partie de votre troupeau, une attention particulière doit être portée aux sujets de 24 mois et moins.

3- TEST DE GESTATION:

Le test de gestation est normalement fait en même temps que les traitements d'automne afin d'éviter de manipuler trop souvent les vaches gestantes. Ce test coûte de 1,00\$ à 2,00\$ par vache et se rentabilise par le fait de ne pas avoir à hiverner des vaches non-gestantes car la productivité d'un troupeau se calcule en se basant sur le nombre de vache en hivernement.

Certains producteurs hivernent une vache qui a des problèmes (EX: allaitement, membres.....) afin d'avoir un veau pour remplacer des mortalités dans le troupeau; cette vache sera réformée aussitôt que son veau aura été adopté. Cette technique de remplacement de veau est beaucoup moins risquée que d'acheter des veaux de moindre valeur à l'extérieur de la ferme. Cette vache à réformer se rentabilisera par le veau qu'elle produit, l'augmentation normale du prix de la réforme et par l'A.S.R.A..

Le fait d'acheter des veaux de remplacement à l'extérieur augmente le risque de nouvelles infections dans votre troupeau.

4- TRAITEMENT AUX VACHES ET TAURES GESTANTES CONTRE LA DIARRHÉE:
(ROTA-CORRONA-COLLI)

Ce traitement est normalement fait 2 fois aux taureaux et 1 fois pour les vaches adultes et celui-ci a pour effet d'augmenter le niveau d'anticorps dans le colostrum de la vache.

L'effet sera très positif à la condition que le veau consomme le colostrum dans les meilleurs délais. Ce traitement se donne de 3 à 6 semaines avant le vêlage et le coût est de $\pm 2,25\$$ par vache.

Il existe le même genre de traitement (rota-corrona) qui peut être donné aux jeunes veaux et le coût de celui-ci est de $\pm 2,60\$$ par veau.

5- ALIMENTATION AVANT LE VÊLAGE:

Les veaux prennent \pm 70% de leur poids durant les 8 à 10 dernières semaines de la gestation. Idéalement, l'état de chair de la vache devrait être bon 2 mois avant le vêlage et le producteur aura avantage à contrôler la consommation des vaches durant les 2 derniers mois de gestation afin d'éviter d'avoir des veaux trop lourds à la naissance.

Il est sûrement avantageux de démêler les vaches vêlées et les vaches gestantes afin d'avoir un meilleur contrôle.

6- BON ÉTAT SANITAIRE DES PARCS DE VÊLAGE:

Des parcs de vêlage propres et secs avec de la paille en abondance augmenteront les chances de survie du veau.

Il est aussi à noter que s'il y avait un vêlage difficile, un bon parc de vêlage rendra le travail plus facile pour l'éleveur et pour le vétérinaire.

7- CASTRATION:

Voici les minutes les plus payantes sur votre entreprise, en effet on constate un différentiel de prix de 0,13\$ la livre entre les veaux castrés et non castrés. Cela représente 78,00\$ pour un veau de 600 lbs. Donc, vous gagnerez 78,00\$ en quelques minutes en castrant correctement vos veaux avec un petit élastique de \pm 0,03\$.

Il est aussi à noter que les veaux mal castrés sont très pénalisés sur le marché. On constate 0,25\$ à 0,30\$ la livre, ce qui représente \pm 165,00\$ en moins pour un veau mal castré.

8- ÉCORNAGE:

Différentes techniques existent pour écorner les jeunes veaux. Votre vétérinaire praticien vous en suggérera quelques-unes, mais c'est le résultat qui compte car les veaux avec cornes n'ont pas leur place dans les parcs d'engraissement à cause des risques de blessures; donc le fait que vos veaux soient bien écornés va influencer le prix de vente de ceux-ci de 0,02\$ à 0,05\$ la livre pour un revenu additionnel de \pm 20,00\$ par veau.

9- IMPLANTS:

L'utilisation de stimulant de croissance chez le veau est une technique qui a fait ses preuves. En effet, l'utilisation judicieuse d'implants va augmenter le poids au sevrage d'environ 25 livres, ce qui augmentera le revenu du veau de 25,00\$ à 30,00\$ selon les cas. Le producteur vaches-veaux peut, soit à la naissance, soit avant la mise au pâturage ou bien les deux, implanter dans l'oreille du veau un implant de croissance; l'effet du deuxième implant sera moindre que le premier. La rentabilité de cette technique est incontestable. Le coût de l'implant est de 1,25\$.

10- SOINS AUX VEAUX:

- COLOSTRUM de la mère dans les meilleurs délais car la valeur immunitaire du colostrum décroît rapidement. La technique de conserver du colostrum gelé est sûrement très utile dans certains cas. Le colostrum est un remède gratuit et très efficace.

- VITAMINE E - SÉLÉNIUM (DISTOCEL)

Raison: prévention de la dystrophie musculaire.

(Muscle blanc).

Coût: 0,16\$ du centimètre cube (CC)

Fréquence: À la naissance et à la mise au pâturage.

Dose: 1 CC/100 lbs de poids vif.

- VITAMINE DU COMPLEXE "B"

Raison: Apporter surtout de la vitamine B1 (Thiamine).

Dose: 2 CC à la naissance.

Fréquence: 3 à 4 CC à la mise au pâturage.

Coût: 0,07\$ du CC.

- **VITAMINES A-D-E**

Cette injection de vitamines est surtout utile chez la vache en période de reproduction à une dose de 5 à 7 CC. Le coût est de 0,50\$ par traitement.

L'injection de vitamines A-D-E chez le veau n'est pas mauvaise, mais demeure facultative.

- **DÉSINFECTION DU NOMBRIL**

Produit: Iode à 8%.

Coût: 10,00\$ pour 500 millilitres

Façon de faire: Bien faire tremper le nombril dans un récipient rempli d'iode à 8%.

- **CHARBON**

Le charbon est une maladie mortelle qui ne se traite pas. Tous les sujets de moins de 24 mois doivent être vaccinés.

Les veaux peuvent être vaccinés entre 10 et 15 jours d'âge, en même temps que la castration et l'écornage; l'ensemble des jeunes sujets seront vaccinés à la mise au pâturage. Le coût est de 0,15\$ la dose.

Un grand nombre d'éleveur de notre région pratique l'ensemble de ces techniques et le résultat zootechnique de leur élevage se trouve grandement amélioré. Le temps que vous investirez à la période des vêlages, ce sont les heures les plus payantes de l'année. La rentabilité de votre entreprise est directement liée à votre habileté à produire des veaux lourds, en santé, castrés et écornés.

BON SUCCÈS DANS VOS VÊLAGES 1994!

Le 17 janvier 1994